

Министерство образования и науки Российской Федерации  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ  
ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО»  
ФГБОУ ВО «Глазовский государственный педагогический институт  
имени В.Г.Короленко»

**ДВАДЦАТЬ ТРЕТЬЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**УЧЕБНЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ  
ЭКСПЕРИМЕНТ**

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ • СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ**

<http://учебная-физика.рф>



Очередная **двадцать третья** конференция состоится в Глазове **26-27 января 2018 года** по актуальной проблематике дидактики физики, включающей три направления: теория и практика учебного физического эксперимента; новые учебные опыты по физике; компьютер в учебном физическом эксперименте. Оргкомитет приглашает к участию в работе конференции ученых, преподавателей вузов, работников исследовательских и образовательных учреждений, аспирантов и соисследователей. На конференции будут обеспечены оптимальные условия для демонстрации учебных экспериментов и компьютерных программ, если перечень необходимого оборудования будет заранее сообщен.

## **Заявка**

Заявки для участия в конференции принимаются до **15 января 2018 года** и должны включать:

- фамилии и инициалы авторов и название доклада на русском и английском языках;
- краткую аннотацию доклада (2-4 строки) и ключевые слова (7-10 слов) на русском и английском языках;
- тезисы доклада объемом 1 или 2 страницы;
- фамилию, имя, отчество, ученую степень, звание, должность и место работы каждого автора;
- служебный и домашний адреса, телефоны, E-mail;
- указание формы участия (очная или заочная);
- перечень требуемого для выступления оборудования;
- копию квитанции об оплате публикации почтовым переводом.

Вся относящаяся к заявке информация (кроме квитанции об оплате) должна находиться в одном файле; образец заявки прилагается.

Авторы всех заявленных материалов приглашаются к непосредственному участию в работе конференции. При необходимости оргкомитет высыпает официальный вызов.

## **Публикация материалов конференции**

Тезисы докладов составят 28 выпуск сборника «Проблемы учебного физического эксперимента» а также программу конференции, которые планируется издать до начала работы конференции. Метаданные докладов, опубликованных в сборнике, размещаются в РИНЦ. Авторы каждого доклада получают один печатный экземпляр сборника.

Представленные на конференцию материалы могут стать основой статьи для журнала «Учебная физика». Сведения о журнале будут высланы отдельным информационным письмом.

## **Оплата публикации**

Публикация и рассылка материалов конференции осуществляются на условиях самоокупаемости: расчетная стоимость одной страницы текста 100 рублей, дополнительного экземпляра сборника 50 рублей. Оплата производится почтовым переводом по приведенному ниже адресу.

## **Адрес для переписки и оплаты**

427621, Удмуртия, Глазов, Первомайская, 25, Педагогический институт, кафедра физики и дидактики физики, Кропачевой Любови Сергеевне (Оргкомитет конференции «Учебный физический эксперимент»). *E-mail: kropa@bk.ru*

*Образец оформления заявки*

**Е.И.Вараксина, И.А.Васильев, В.В.Майер  
Принцип относительности в учебном эксперименте**

Предлагается серия демонстрационных экспериментов для изучения физических явлений в инерциальных и неинерциальных системах отсчета.

*Ключевые слова:* принцип относительности, системы отсчета, демонстрационный эксперимент, механические движения, относительность полей.

**E.I.Varaksina, I.A.Vasiliev, V.V.Mayer  
The principle of relativity in educational experiment**

We have proposed a series of demonstrational experiments to study physical phenomena in inertial and non-inertial reference systems.

*Keywords:* principle of relativity, reference system, demonstration experiment, mechanical movements, relativity of fields.

Текст тезисов, набранный в редакторе Word, размер шрифта – 14, междустрочный интервал – одинарный.....

**Литература**

1. Коханов К.А. Эффектная демонстрация относительности движения и покоя // Учебная физика. – 1999. – № 2. – С.3-4.
2. Сивухин Д.В. Общий курс физики. В 5 т. Т. 1. Механика. – М.: Физматлит, 2005. – 560 с.
3. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. <http://минобрнауки.рф/документы/2365> (дата обращения: 11.08.2015).

**ФГБОУ ВО «Глазовский государственный педагогический институт имени В.Г.Короленко»**

**Вараксина Екатерина Ивановна** кандидат педагогических наук, доцент; доцент кафедры физики и дидактики физики Глазовского государственного педагогического института.

**Васильев Иван Алексеевич** магистрант Глазовского государственного педагогического института.

**Майер Валерий Вильгельмович** доктор педагогических наук, профессор; заведующий кафедрой физики и дидактики физики Глазовского государственного педагогического института.

Почтовый адрес: .....

Телефон: .....

Форма участия: очная.

Оборудование, необходимое для выступления:.....